



DataTraveler 6000

Bảo vệ dữ liệu nhạy cảm với khả năng xác thực FIPS 140-2 Cấp 3 và bảo vệ quyền riêng tư 100%.

Hãy bảo vệ dữ liệu khả chuyển của tổ chức bạn bằng cách chọn ổ DataTraveler® 6000 USB Flash cực kỳ an toàn của Kingston®. DT6000 được xác nhận FIPS 140-2 Cấp 3 và có tính năng mã hóa dựa trên phần cứng AES 256-bit sử dụng chế độ mã hóa khối XTS. XTS là chế độ mã hóa mới nhất, có khả năng bảo mật mạnh hơn các chế độ mã hóa khối khác như CBC và ECB. DataTraveler 6000 sử dụng thuật toán mã hóa trên đường cong elip (ECC), được Cơ quan An ninh Quốc gia Hoa Kỳ (NSA) khuyến nghị như một phần của bộ thuật toán mã hóa Nhóm B của NSA. Các khóa mã hóa được bảo vệ bằng Khóa Mã hóa Khóa Chính (MKEK) 256-bit, bảo lưu sức mạnh mã hóa của AES 256-bit. Tính xác thực phần cứng 100% của thiết bị này loại bỏ khả năng tấn công dùng thuật toán dò mật khẩu bằng cách phá hủy toàn bộ các tham số bảo mật quan trọng sau 10 lần đăng nhập không hợp lệ. DataTraveler 6000 có khả năng chịu va đập và không thấm nước, với vỏ bằng thép không gỉ mạ titan để tăng độ bền. Thiết bị này dễ cài đặt và dễ sử dụng, không cần quyền quản trị hay cài đặt ứng dụng.

DataTraveler 6000 được bảo hành năm năm, hỗ trợ kỹ thuật miễn phí và sự tin cậy nổi tiếng của Kingston.



[Lật trang để xem thông tin kỹ thuật >>](#)

DataTraveler 6000

TÍNH NĂNG/LỢI ÍCH

- > **FIPS 140-2 Cấp 3 Được xác thực**
- > Được Nhóm Data At Rest Tiger Team (DARTT) của Bộ Quốc Phòng Hoa Kỳ & USCYBERCOM phê duyệt
- > **Kiến trúc Bảo mật cực kỳ mạnh**
 - Ổ đĩa khóa lại sau 10 lần cố gắng xâm nhập và khóa mã hóa sẽ bị hủy
 - Không lưu giữ mật khẩu trên thiết bị hay máy chủ
 - Phần cứng được thiết kế và lắp ráp tại Hoa Kỳ
 - Bộ cryptographic on Board™ Suite B của Cơ quan An ninh Quốc gia Hoa Kỳ (NSA)
 - Thuật toán mã hóa trên đường cong elip
 - Giao tiếp kênh bảo mật
 - Cập nhật phần đệm được thiết kế số bằng Suite B SHA-384 và ECDSA P-384
 - DT6000 có thể hoạt động khi tính năng AutoRun bị vô hiệu
 - Bắt buộc chạy các tập tin AutoRun không bị tác động
 - Thuật toán mã hóa thực hiện tại Hoa Kỳ
- > **Mật khẩu Phức tạp Bắt buộc** — Mật khẩu do người dùng đặt có ít nhất ba trong bốn đặc tính (chữ thường, chữ hoa, ký tự và số) cần thiết để ngăn cản truy cập trái phép
- > **Riêng tư Hoàn toàn** — 100% dữ liệu lưu trữ được bảo vệ bằng mã hóa dựa trên phần cứng theo Tiêu chuẩn Mã hóa Nâng cao (AES) 256 bit — khóa chủ được tạo lại khi đăng nhập
- > **Có thể thiết kế theo đơn đặt hàng²** — tải trước nội dung, lập chính sách bảo mật đầy đủ theo yêu cầu, tùy chọn về vỏ
- > **Màng chắn Bảo vệ Vật lý Chống lại Tác động từ Bên ngoài**
- > **Chống thấm nước¹** — được bảo vệ chống hư hỏng do nước
- > **Được bảo đảm** — bảo hành 5 năm với hỗ trợ kỹ thuật miễn phí
- > **Chịu va đập** — vỏ bằng thép không gỉ mạ titan

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- > **Kích thước** 3,06" x 0,9" x 0,47" (77,9mm x 22mm x 12,05mm)
- > **Tốc độ³** tối đa 11MB/giây đọc, 5MB/giây ghi
- > **Dung lượng⁴** 4GB, 8GB, 16GB, 32GB
- > **Khả năng Tương thích** được thiết kế theo thông số kỹ thuật USB 2.0
- > **Nhiệt độ vận hành** 32°F đến 140°F (0°C đến 60°C)
- > **Nhiệt độ bảo quản** -4°F đến 185°F (-20°C đến 85°C)
- > **Các Yêu cầu Hệ thống Tối thiểu**
 - Tuân thủ chuẩn USB 2.0 và tương thích chuẩn 1.1
 - Cần hai (2) ký tự ổ đĩa rảnh để sử dụng⁵

1 Lên đến 4 ft.; tuân thủ theo IEC 60529 IPX8. Sản phẩm phải sạch sẽ và thật khô trước khi sử dụng.

2 Yêu cầu số lượng tối thiểu. Được thực hiện ở nhà máy.

3 Tốc độ có thể thay đổi phụ thuộc vào phần cứng, phần mềm và việc sử dụng máy chủ.

4 Xin lưu ý: Một phần dung lượng bán lẻ trên thiết bị lưu trữ Flash được sử dụng để định dạng và các chức năng khác và do vậy không dùng để lưu trữ dữ liệu. Vì vậy, dung lượng hiện có thực tế để lưu trữ dữ liệu thấp hơn dung lượng được liệt kê trên các sản phẩm. Để biết thêm thông tin, hãy truy cập Hướng dẫn về bộ nhớ Flash của Kingston tại kingston.com/Flashguide

5 Các chữ cái ổ đĩa rảnh đầu tiên sau các thiết bị vật lý như phần vùng hệ thống, ổ quang, v.v.

6 Chỉ phiên bản Windows 8 và 8.1 không phải RT được hỗ trợ.

TÀI LIỆU NÀY CÓ THỂ THAY ĐỔI MÀ KHÔNG CẦN THÔNG BÁO.

©2014 Kingston Technology Far East Co. Ltd (Asia Headquarters) No. 1-5, Li-Hsin Rd. 1, Science Park, Hsin Chu, Taiwan. Mọi quyền được bảo lưu. Các nhãn hiệu thương mại đã đăng ký và các nhãn hiệu thương mại là tài sản của các chủ sở hữu tương ứng. MKD-181.7VN

FLASH DRIVE STORAGE
SECURE ENCRYPTED
FILES ENCRYPTED
MEMORY
FILES ENCRYPTED
USB AES-256
FILES
FLASH DRIVE
SECURE



BẢNG TƯƠNG THÍCH

	🔒
Windows® 8.1, 8, 7 (SP1), Vista® (SP2)	✓
Windows® 8.1, 8.0 RT	
Mac OS X v. 10.6.x-10.9.x	✓

MÃ SẢN PHẨM KINGSTON

DT6000/4GB

DT6000/8GB

DT6000/16GB

DT6000/32GB

